

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan N.V. LATEXCO voor het veranderen van een inrichting gelegen te TIELT.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij decreten van het Vlaams Parlement.

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering 14 oktober 2011 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen, inz. art. 11;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Gelet op het besluit d.d. 14/12/2000 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en uitbreiden van een bedrijf voor de fabricatie van latexschuimartikelen voor een termijn van 20 jaar, voor grondwaterwinning 360 m³/d en 129.600 m³/j in de Sokkel voor een termijn van 5 jaar en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor het uitbreiden van de diepe grondwaterwinning met 400 m³/j;

Gelet op het besluit d.d. 17/07/2003 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor diverse kleine veranderingen voor een termijn tot 14/12/2020;

Gelet op het besluit d.d. 10/02/2005 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor

- het verder exploiteren en veranderen van een inrichting voor het vervaardigen van schuimrubberartikelen voor een termijn tot 14/12/2020
- voor de grondwaterwinning voor een termijn tot 10/02/2010
- voor de wijziging van de lozingsparameters voor een termijn van 1 jaar op proef;

Gelet op het besluit d.d. 20/10/2005 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor het veranderen van een kunststofverwerkend bedrijf voor een termijn tot 14/12/2020;

Gelet op het besluit d.d. 26/01/2006 van de deputatie waarbij de proefvergunning voor de wijziging van de lozingsparameters verlengd wordt met 9 maanden (tot 10/11/2006);

Gelet op het besluit d.d. 26/10/2006 van de deputatie waarbij de definitieve vergunning verleend wordt voor het wijzigen van lozingsparameters voor een termijn tot 10/02/2020;

Gelet op het Ministerieel Besluit d.d. 13/06/2008 waarbij de afwijking van de sectorale voorwaarden van Vlarem II 5.53.4.1.§2 en 5.53.4.2 wordt geweigerd.

Gelet op het besluit d.d. 14/05/2009 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een kunststofverwerkend bedrijf voor een termijn tot 14/12/2020 en voor het verder exploiteren van de grondwaterwinning 360 m³/dag en 110.000 m³/j in de sokkel voor een termijn van 1 jaar op proef;

Gelet op het besluit d.d. 29/04/2010 van de deputatie waarbij de proefvergunning verlengd voor de grondwaterwinning 360 m³/dag en 65.000 m³/j in de sokkel met een termijn van 1 jaar (tot 14/05/2011) en waarbij de vergunning geweigerd wordt voor grondwaterwinning 45.000 m³/j in de sokkel;

Gelet op het besluit d.d. 28/04/2011 van de deputatie waarbij de definitieve vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren van de grondwaterwinning

- 360 m³/d en 65000 m³/j in de sokkel voor een termijn tot 31/12/2011
- 360 m³/d en 29999 m³/j in de sokkel vanaf 01/1/2012 tot 14/12/2020

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 25/07/2016, ingediend door N.V. LATEXCO, gevestigd te Sint-Amandstraat 8 bis 8700 Tielt, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Sint-Amandstraat 8 bis te Tielt,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
TIELT 3 AFD/TIELT	I	0796/L
TIELT 3 AFD/TIELT	I	0801/D 2

met als voorwerp : een inrichting voor het vervaardigen van schuimrubberartikelen te veranderen nl

de wijziging door:

- verwijdering van extern aangevoerd afvalwater (schrapping rubriek 2.2.3.f)
- aansluiting van de lozing van bedrijfsafvalwater op de collector (vroeger oppervlaktewater)
- verwijdering, aanpassing en uitbreiding van diverse compressoren, koelgroepen en drogers, met een vermindering van het totaal vermogen met 30,36 kW
- verwijdering van

Hoofdkussenlijn 1	45,32 kW
Kusseninpakmachine (Desco)	5,73 kW
Kussenoprolmachine	3,00 kW
Kusseninpakmachine Merello	2,42 kW
Overige kleine machines	25,84 kW

- aanpassing van een aantal vermogens met een toename in drijfkracht van 260,35 kW + 15,77 kW
- verwijdering van stoomketel 2, 25.000 l
- verwijdering van een stookolietank van 40.200 l
- administratieve wijziging conform CLP verordening + uitbreidingen een aanpassingen

de uitbreiding met:

- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de Marialoopbeek, debiet 6.900 m³/jaar
- spuitinstallatie continuëlijn 1, 26,26 kW
- droogoven continuëlijn 1, 122,32 kW en 175 m³
- spuitinstallatie FR-kussens, 14,37 kW
- droogoven spuitlijn FR-kussens 26,07 kW en 48 m³
- een continuëlijn CL8, 435,01 kW
- een micronisator, 50 kW
- de opslag van 950 ton vloeibare latexrubber
- de opslag van 15 ton vlamvertrager, 6 ton oppervlaktebehandeling en 9 ton watergedragen coatings
- de opslag van diverse brandbare vloeistoffen
 - o 20.000 l lossingsmiddel in vaste bovengrondse houders en IBC's
 - o 500 l smeerolie
 - o 150 l kleurstof

- de opslag in gasflessen van 600 l oxiderende en ontvlambare gassen
- een onderhoudssmidse en vormenbouw met diverse metaalbewerkingsmachines, samen 132,60 kW
- een ontvetterbak, 200 l
- de opslag van 45 m³ houten verpakkingsmateriaal in een lokaal/magazijn
- de opslag van 300 l acetyleen en 300 l O₂ in gasflessen

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.2.3.f	Opslag en biologische behandeling van andere biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen (Totale eenheden: -100 kilogram)	1	A G M O R	1	B	E	J	
3.2.2.b	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m ³ /jaar: lozingspunt gelegen in een collectief te optimaliseren buitengebied (Totale eenheden: 6900 kubieke meter per jaar)	2		1				
3.6.3.2	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m ³ /h tem 50 m ³ /h (Totale eenheden: 10 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				
4.3.a.1.1	Inrichtingen voor mechanisch, pneumatisch of elektrostatisch aanbrengen v bedekkingsmiddelen, met filterinstallatie (actieve kool), totale drijfkracht: 5 kW tem 60 kW, wanneer volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 40,63 kilo watt)	3		0	N		N	

4.4	Inrichtingen voor het thermisch behandelen (bij een temperatuur van 100° C of meer) van voorwerpen bedekt met bedekkingsmiddelen, wanneer het inwendig volume van de ovens groter is dan 0,25 m ³ (Totale eenheden: 223 kubieke meter)	2		0	N		N	
4.5	Opslagplaatsen voor meer dan 10 ton bedekkingsmiddelen met uitzondering van deze bedoeld in rubrieken 17 en 48 (Totale eenheden: 30 Ton)	2		1	N		N	
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 20650 liter)	3		0				
12.3.2	Accumulatoren (gebruik van): Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW (Totale eenheden: -1,98 kilo watt)	3		0	N		N	
16.3.1.2	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: -30,36 kilo watt)	2		1				

16.3.2.1.a	Behandelen van gassen: Andere dan onder 16.3.1 en 16.9.c ingedeelde inrichtingen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5 kW tot en met 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied (Totale eenheden: 11 kilo watt)	3		0				
17.1.2.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 4000 liter)	2		1				
17.3.2.1.1.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg t.e.m. 20 ton voor andere inrichtingen dan in punt a (Totale eenheden: 1938 kilogram)	3		0				
17.3.2.2.1.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg tot en met 2 ton als inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 400 kilogram)	3		0				

17.3.4.2.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 76240 kilogram)	2		0				
17.3.5.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 5 ton (Totale eenheden: 50000 kilogram)	1	A G R	0	B	P	J	
17.3.6.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 210790 kilogram)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.7.1.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 15000 kilogram)	3		0				

17.3.8.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt gevarenpictogram GHS09 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton (Totale eenheden: 95570 kilogram)	2		0				
19.6.1.a	Hout: Opslagplaatsen hout (schors, riet, vlas (houtachtige), stro of soortgelijke producten), m.u.v. rubriek 48 en 19.8, met capaciteit > 20 ton t.e.m. 200 ton of > 40 m ³ t.e.m. 400 m ³ in een lokaal, wanneer inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 45 kubieke meter)	3		0				
24.4	Laboratoria: Laboratoria waar geen afvalwater eigen aan de laboratoriumtechnieken gegenereerd wordt (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0	N		N	
29.5.2.1.a	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen, inricht mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met tot geïnst drijfkracht van: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 132,6 kilo watt)	3		0	N		N	

29.5.4.1.a	Metalen/voorwerpen metaal: Inrichtingen fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand met geïnst tot drijfkracht v: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -113,15 kilo watt)	3		0	N		N	
29.5.7.2.a.1	Metalen: Ontvetten metalen of voorwerpen van metaal d.m.v andere organische oplosmiddelen met totale inhoud van baden of opvangrecipiënten van 10 liter tot en met 1000 liter, wanneer de inrichting volledig gelegen is in industriegebied (Totale eenheden: 200 liter)	3		0				
31.1.1.a	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 10 kW tot en met 300 kW, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -66 kilo watt)	3		0				
36.3.1.c.1	Rubber: Inrichtingen voor het vervaardigen of behandelen van producten obv elastomeren met geïnst tot drijfkracht v: > 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 618,84 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	

36.4	Rubber: Opslagplaatsen voor rubber en voor rubberen voorwerpen met een capaciteit van meer dan 10 ton in een lokaal of van meer dan 100 ton in open lucht, muv rubriek 48. (Totale eenheden: 1050 Ton)	2		1	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 26100 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	

39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 26100 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 18400 liter)	1	A R	0	N		N	
43.1.3	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW (Totale eenheden: - 6900 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	
43.4	Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval (Totale eenheden: - 6732 kilo watt)	1	A M R Y	0	N		J	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.2.3.f	afvalwater	-100 kilogram
3.2.2.b	huishoudelijk afvalwater	6900 kubieke meter per jaar
3.6.3.2	bedrijfsafvalwater Reden: wijziging lozingssysteem	10 kubieke meter per uur
4.3.a.1.1	sputinstallaties	40,63 kilo watt
4.4	droogovens	223 kubieke meter
4.5	coatings	30 Ton
6.4.1	brandbare vloeistoffen	20650 liter
12.3.2	batterijladers	-1,98 kilo watt

Rubriek	Product	Hoeveelheid
16.3.1.2	koel- en luchtcompressoren	-30,36 kilo watt
16.3.2.1.a	vacuümpompen	11 kilo watt
17.1.2.1.2	gassen Reden: Herrubricering CLP	3400 liter
17.1.2.1.2	propaan	2200 liter
17.1.2.1.2	zuurstof	300 liter
17.1.2.1.2	acetyleen	300 liter
17.1.2.1.2	butaan	600 liter
17.1.2.1.2	LPG	-2200 liter
17.1.2.1.2	menggassen	-600 liter
17.3.2.1.1.1.b	stookolie	-34170 kilogram
17.3.2.1.1.1.b	stookolie Reden: Herrubricering CLP	36108 kilogram
17.3.2.2.1.a	lijmen	400 kilogram
17.3.4.2.a	bijtende stoffen	76240 kilogram
17.3.5.3	katalysatoren	15000 kilogram
17.3.5.3	NSF poeder	35000 kilogram
17.3.6.3	schadelijke producten	210790 kilogram
17.3.7.1.a	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	15000 kilogram
17.3.8.2	GHS09 voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	95570 kilogram
19.6.1.a	houten artikelen	45 kubieke meter
24.4	labo's	1 Stuks (aantal)
29.5.2.1.a	metaalbewerkingsmachines	132,6 kilo watt
29.5.4.1.a	metaalbewerkingsmachines	15,5 kilo watt
29.5.4.1.a	metaalbewerkingsmachines	-128,65 kilo watt
29.5.7.2.a.1	ontvettingsbaden	200 liter
31.1.1.a	motoren	-66 kilo watt
36.3.1.c.1	machines	761,43 kilo watt
36.3.1.c.1	machines	-60,28 kilo watt
36.3.1.c.1	machines	-82,31 kilo watt
36.4	vloeibare latexrubber	100 Ton
36.4	latexproducten	950 Ton
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	26100 liter
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	26100 liter
39.1.3	stoomketel	18400 liter

43.1.3	stoomketels	-6900 kilo watt
43.4	stoomketel	-6900 kilo watt
43.4	sprinklerinstallaties	168 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een inrichting voor het vervaardigen van schuimrubberartikelen met een productieniveau van 23.000 ton op jaarbasis, bestaande uit :

- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de Marialoopbeek , debiet 6.900 m³/jaar
- de afvalwaterzuiveringsinstallatie bestaande uit een 2-traps valfilmverdampers, met de lozing van max. 10 m³/uur, 200 m³/dag bedrijfsafvalwater op de collector
- spuitinstallatie FR-kussens, 14,37 kW
- droogoven spuitlijn FR-kussens 26,07 kW en 48 m³
- spuitinstallatie continuelijn 1, 26,26 kW
- droogoven continuelijn 1, 122,32 kW en 175 m³
- de opslag van 15 ton vlamvertrager, 6 ton oppervlaktebehandeling en 9 ton watergedragen coatings
- de opslag van diverse brandbare vloeistoffen :
 - 20.000 l lossingsmiddel in IBC's
 - 500 l smeeroil
 - 150 l kleurstof
- 4 transformatoren, 1.250 kVA, 3 x 1.600 kVA
- diverse batterijladers, samen 21,22 kW
- parking voor 11 heftrucks, 2 veegmachines en 2 hoogtewerkers
- Diverse compressoren, drogers, koelgroepen en airco 's, totaal 1.206,75 kW :
 - diverse compressoren : 50 kW ; 2 x 45 kW ; 2 x 11 kW ; 2 x 90 kW ; 15,50 kW ; 4 x 1,5 kW ; 2 x 1,1 kW ; 2 x 2,2 kW en 1,8 kW
 - diverse drogers, 2 x 4,5 kW ; 1,3 kW ; 2 x 1,1 kW ; 0,75 kW en 0,57 kW
 - diverse koelgroepen, 3 x 11,5 kW ; 4,4 kW ; 11,1 kW ; 2 x 17,9 kW ; 31,8 kW ; 8,8 kW ; 9,2 kW ; 2 x 14,7 kW en 66 kW
 - diverse airco's : 5 x 3,1 kW ; 1,5 kW ; 3 x 0,99 kW ; 2 x 1,6 kW ; 2,6 kW ; 2 x 8,8 kW ; 2 x 2,96 kW ; 0,84 kW ; 3 x 2,7 kW en 1,8 kW
 - repressor GEA waterzuivering 530 kW
- vacuümpomp bij GEA waterzuivering, 11 kW
- de opslag in gasflessen van :
 - 2.200 l propaan
 - 600 l butaan
 - 600 l acetyleen
 - 600 l zuurstof
- bovengrondse tank voor lichte stookolie voor de sprinklerinstallatie, 1.938 kg (2.280 l)
- de opslag van :

Product	Plaats	Opslagwijze	hoeveelheid	gevaarskenmerk
Zeep (2)	Magazijn voorbij mengkeuken	IBC	1.920 kg	GHS05/GHS07/ GHS09
Additief	Magazijn voorbij mengkeuken	IBC	7.000 kg	GHS07
Geleermiddel (Natriumfluor-silicaat, poeder)	Magazijn voorbij mengkeuken	Zakken	35.000 kg	GHS06
Hulpstof (kalkmelk)	Magazijn voorbij mengkeuken	tank	36.600 kg	GHS05/GHS07
Katalysator	Poedermagazijn	Zakken	15.000 kg	GHS05/GHS06/ GHS08

Katalysator	Poedermagazijn	Zakken	55.000 kg	GHS07/GHS09
Additief (KOH)	Poedermagazijn	Drum	1.235 kg	GHS05/GHS07
Additief	Poedermagazijn	Zakken	8.000 kg	GHS07
Additief	mengkeuken, magazijn voorbij MK	IBC	1.385 kg	GHS05/GHS07
Geleermiddel (Natriumfluorsilicaat, 25%)	mengkeuken, magazijn voorbij MK	IBC	10.000 kg	GHS07
Lossingsmiddel	Magazijn voorbij mengkeuken/mengkeuk en ML5	IBC	14.250 kg	GHS05/GHS07/GHS09
Zeep (1)	tank mengkeuken/boven ML5	tank	30.000 kg	GHS07
Agens (zwavelpoeder)	Klein poedermagazijn	Zakken	40.000 kg	GHS07
Activator	Klein poedermagazijn	Zakken	24.000 kg	GHS09
Hulpstof stoomketel	Stoomketelgebouw	IBC	5.850 kg	GHS05
Vlamvertrager lijm	Spuitrobot MANAP/Handling	IBC bidons	5.000 kg 400 kg	GHS07 GHS02/GHS07/GHS09

- de opslag van 3.200 kg reinigings- en werkingsmiddelen
- de opslag van :
 - 45 m³ houten verpakkingsmateriaal in een lokaal/magazijn
 - 100 ton PE/PP-rollen
 - 300 ton vaste latexschuimproducten
 - 1.450 ton vloeibare latexrubber in divers bovengrondse tanken
 - 50 ton textiel
- 2 labo 's
- een onderhoudssmidse en vormenbouw met diverse metaalbewerkingsmachines, samen 132,60 kW
- een handstraaltoestel, 15,5 kW en een zandstraler vormenbouw 6,63 kW
- een ontvetterbak, 200 l
- 2 sprinklerinstallaties diesel, 78 kWth en 90 kWth (samen 168 kWth voor 50 %)
- Machines voor het bewerken van de latexrubber, totaal 4.299,78 kW :

Omschrijving	Plaats/nr op plan	vermogen
Hoofdkussenlijn 2	kussenlijn 2	277,33 kW
Continu lijn 1	continu 1	203,33 kW
Continu lijn 2	continu 2	161,20 kW
Continu lijn 3	continu 3	660,99 kW
Continu lijn 4	continu 4	328,32 kW
Mengkeuken (Lijn 1)	Mengkeuken L1	214,58 kW
Lijn 2	lijn 2	442,76 kW
Mengafdeling ex lijn 3	mengkeuken 3	51,72 kW
Lijn 4	lijn 4	495,42 kW
Lijn 5	lijn 5	607,92 kW
Manap	Manap	271,56 kW
Splitmachine	A1	35,77 kW
Droogoven latexslunsen	A1	44,37 kW
Waswals slunsen	A1	7,00 kW
Afvalbalenpers	A1	11,00 kW
Omlooppomp balenpers	A1	1,50 kW
Continu CL8	A1	435,01 kW
Micronisator	A1	50,00 kW

- stoomketel 1, 6.980 kWth met waterinhoud van 18.400 l
- stoomketel 3, 6.960 kWth met waterinhoud van 26.100 l
- stoomketel 4, 6.960 kWth met waterinhoud van 26.100 l
- grondwaterwinning in de Sokkel 360 m³/dag en 29.999 m³/jaar

Gelet op het feit dat op datum van 24/08/2016 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de milieuvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1/3/2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning;

Gelet op het proces-verbaal houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen dd.2/10/2016 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het niet binnen de gestelde termijn uitbrengen van het advies door het College van Burgemeester en Schepenen;

Gelet op het horen van de aanvrager door de Provinciale Milieuvergunningscommissie;

Gelet op het gunstig advies dd. 31/10/2016 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het advies dd. 26/10/2016 van de afdeling van het Agentschap Zorg en Gezondheid, bevoegd voor het toezicht volksgezondheid;

Gelet op het gedeeltelijk gunstig advies dd. 27/10/2016 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het gunstig advies dd. 14/09/2016 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij;

Gelet op het gunstig advies dd. 10/10/2016 van het Vlaams Energieagentschap;

Gelet op het gunstig advies dd. 9/11/2016 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een agrarisch gebied van het gewestplan Roeselare-Tielt (d.d. 17/12/1979, deels gewijzigd d.d. 15/12/1998) waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

"de agrarische gebieden zijn bestemd voor de landbouw in de ruime zin. Behoudens bijzondere bepalingen mogen de agrarische gebieden enkel bevatten de voor het bedrijf noodzakelijke gebouwen, de woning van de exploitanten, benevens verblijfsgelegenheid voor zover deze een integrerend deel van een leefbaar bedrijf uitmaakt, en eveneens para-agrarische bedrijven. Gebouwen bestemd voor niet aan de grond gebonden agrarische bedrijven met industrieel karakter of voor intensieve veeteelt, mogen slechts opgericht worden op ten minste 300 m van een woongebied of op ten minste 100 m van een woonuitbreidingsgebied, tenzij het een woongebied met landelijk karakter betreft. De afstand van 300 en 100 m geldt evenwel niet in geval van uitbreiding van bestaande bedrijven.

De overschakeling naar bosgebied is toegestaan overeenkomstig de bepalingen van artikel 35 van het Veldwetboek, betreffende de afbakening van de landbouw- en bosgebieden.

Gelet op de ligging van de inrichting in het BPA "Industriegebied Sint-Amandstraat" d.d. 01/12/1992, gewijzigd d.d. 17/09/1996.

Overwegende dat (motivering vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten) gesteld kan worden dat de verandering van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Tielt is een ontvoogde gemeente.

project- m.e.r.-screening:

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1/3/2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening.

De aanvraag werd daarom getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM).

De inrichting valt onder de merscreening omwille van rubberverwerkende industrie. Er wordt een beperkte wijziging gevraagd van de productie. Alle productielijnen zijn voorzien van de nodige afzuigingen. Er werden emissiemetingen uitgevoerd waaruit blijkt dat de emissiegrenswaarden gerespecteerd worden. Voor de lozing werd een studie van een MER deskundige gevoegd.

Op basis van het aanvraagdossier kan aangenomen worden dat de opmaak van een project-MER geen meerwaarde zal zijn bij het beoordelen of het project aanzienlijke milieueffecten zal veroorzaken. Er wordt gesteld dat de aanvraag niet MER-plichtig is.

Inhoudelijke beoordeling

De belangrijkste onderdelen van den milieuvergunningaanvraag zijn:

- de wijziging van het lozingspunt voor het bedrijfsafvalwater zodat voortaan niet meer op oppervlaktewater wordt geloosd maar op de collector van Aquafin met de aanvraag voor een nieuw normenkader, de bijkomende installatie van een koeltoren en de uitgebruikname van de biologie.
- de aanvoer van extern aangevoerd afvalwater wordt gestopt
- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de Marialoopbeek , debiet 6.900 m³/jaar
- een continuïjn CL8
- een micronisator (recyclage van overschotten van latex)

- 2 nieuwe spuitinstallaties, nl de continulijn 1 ende lijn FR-kussens met bijhorende droogovens
- de aanpassing van de opslag van gevaarlijke stoffen aan de CLP-richtlijn, inclusief een aantal vermindering en uitbreidingen van opslaghoeveelheden.
- de bijkomende opslag van 950 ton vloeibare latexrubber

bedrijfsafvalwater

Op dit ogenblik is het bedrijf vergund voor volgende activiteiten:

- behandeling van maximaal 30 m³/h bedrijfsafvalwater door indampen in 2 stappen, waarbij het eerste condensaat (ca. 90 % van het afvalwater) hergebruikt wordt. De eerste stap bestaat uit een valstroomindamper, uitgerust met een damprecompressor (560 kW). De tweede stap is een gedwongen omloopverdamper met als energiebron stoom.
- biologische afvalwaterzuiveringsinstallatie waarin het tweede condensaat, afkomstig van de indamper, en vermengd met extern aangevoerd afvalwater, gezuiverd wordt, met de lozing van max. 10 m³/uur bedrijfsafvalwater in oppervlaktewater
- aanvoer en verwerking in de biologie als koolstofbron van extern aangevoerd afvalwater, enkel afkomstig van de voedingsindustrie

In de vergunning 37015/100/2/A/9 zijn volgende parameters opgenomen voor de lozing van bedrijfsafvalwater in oppervlaktewater:

Parameter	Eenheid		
BZV	mgO ₂ /l	25	
CZV	mgO ₂ /l	125 250	gemiddeld op basis van hierna vermelde meetprogramma maximumconcentratie
ZS	mg/l	60	
N _{tot}	mgN/l	15 30	gemiddeld op basis van hierna vermelde meetprogramma maximumconcentratie
P t	mgP/l	3	
F	mgF/l	15	
Zn	mg/L	2	

Daarnaast werd ook een tweewekelijks meetprogramma opgelegd (of maandelijks bij debiet < 20m³/d).

De normen voor temperatuur, pH en BOD werden met de huidige waterzuiveringsinstallatie regelmatig overschreden bij lozing in oppervlaktewater. De norm voor N_{tot} wordt ruim overschreden. Deze hoge gehalten aan stikstof zijn afkomstig van ammoniak die onvoldoende verwijderd wordt in het destillatieproces. De ammoniak is noodzakelijk voor de conservering van de natuurlatex. Bronbeperkende maatregelen zijn hier niet mogelijk. De vraag naar matrassen en schuimproducten op basis van natuurlatex groeit de laatste jaren. Mogelijks nemen de ammoniakconcentraties als gevolg hiervan toe. Dit is een dus een aandachtspunt.

De voorbije jaren is er een grondige wijziging geweest van de lozingstoestand door daling van het lozingsdebiet en buiten gebruik stellen van de biologische waterzuivering. Het bedrijf wenst over te schakelen op riool omdat niet wordt voldaan aan de huidige lozingsnorm voor stikstof. Het bedrijf wenst daarbij ook een hogere lozingsnorm (75mgN/l) te bekomen bij lozing op riool.

Het bedrijf is gelegen in collectief te optimaliseren buitengebied. Er is geen riolering t.h.v. het bedrijf en momenteel zijn hiervoor nog geen concrete plannen. Ca. 150m ten noorden van het bedrijf ligt er een gravitaire bovengemeentelijke collector die afvoert naar RWZI Tielt.

Op vandaag wordt geloosd op de Marialoopbeek (waterloop cat. 2, type kleine beek) die verder afvoert naar de Krommendijkbeek en zo via de Oude Mandel naar de Leie.

Gezien het lozen op oppervlaktewater niet binnen de normen kon en kan gebeuren heeft het bedrijf na lang beraad uiteindelijk beslist om voortaan te lozen op de openbare riolering. Dit kan gebeuren door het aanleggen van een stuwleiding van ca 150 m richting de collector van Aquafin en daar de aansluiting te maken. Dit betekent meteen ook dat de biologie wordt uitgeschakeld en de aanvoer van extern afvalwater stopt. De bekkens van de biologie zijn leeggemaakt en doen dienst als noodopvangbekkens.

Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van:

- Spui onthardingsinstallaties
- Spui stoomketels
- Condensaat van de indamper.

Die laatste stroom betreft het condensaat dat niet als proceswater terug ingezet wordt.

Het condensaat van de indamper wordt reeds maximaal terug ingezet in productie. Dit is echter niet op alle lijnen en voor alle toepassingen mogelijk. Bovendien zal bij verregaander hergebruik de temperatuur van het influent van de indamper steeds verder oplopen met hoger energieverbruik en uiteindelijk werkingsproblemen tot gevolg. Er dient daarom een gedeelte condensaat geloosd te worden. Het concentraat van de indamper wordt afgevoerd voor externe verwerking.

Het bedrijfsafvalwater werd in het verleden geloosd via biologische zuivering op oppervlaktewater. Wegens dalende lozingsdebieten en vuilvrachten werkte deze biologie niet meer naar behoren en werd daarom buiten gebruik gesteld. Het afvalwater bevat wel nog hoge gehalten aan stikstof afkomstig van ammoniak die niet verwijderd wordt in het destillatieproces. De ammoniak is afkomstig uit de latex (vnl. bij natuurrubber) die een grondstof is in het productieproces. Hierdoor zijn bronbeperkende maatregelen ook niet mogelijk. Bovendien valt hier in de toekomst mogelijks een toename te verwachten door het toenemend aandeel natuurrubber in productieproces. Dit dient verder opgevolgd.

Het overschot aan condensaat wordt opgevangen in de oude biologische bekkens waarin wel nog wordt belucht. Hierdoor wordt de temperatuur verder verlaagd en ook ammoniak door stripping verwijderd. De huidige lozingsnorm is echter niet haalbaar. Er werd tijdens de meetcampagne in september 2015 daggemiddelde concentratie gemeten van 93mgN/l. Dit zijn onaanvaardbare waarden voor lozing op oppervlaktewater. De mogelijke aansluiting en criteria omtrent verwerkbaarheid van bedrijfsafvalwater werd reeds in 2012 en 2015 besproken met VMM (en Aquafin). Het is onduidelijk waarom dit zo lang blijft aanslepen.

Naast problemen met stikstof wordt ook de norm voor BZV, temperatuur en pH overschreden. Dit blijkt zowel uit vaststellingen door milieu-inspectie als eigen metingen door het bedrijf. De geloosde BZV is verwerkbaar op RWZI (zie verder). De overschrijding voor temperatuur en pH kan volgens het bedrijf mits de nodige aanpassingen opgelost worden. Dit dient ook verder opgevolgd te worden.

In de aanvraag werd een studie toegevoegd door erkend deskundige water. Dit werd opgelegd na vaststelling door milieu-inspectie van overschrijdingen. Deze studie bevestigt eveneens de noodzaak tot aansluiting op RWZI voor de geloosde stikstofvrachten. Voor de overschrijdingen van de temperatuurnorm stelt de studie en bedrijf een koeltoren voor. Deze koeltoren zal mogelijks ook nog extra ammoniakverwijdering veroorzaken. Door deze daling van ammoniakgehalte zou ook de pH dalen. Het is niet duidelijk of deze pH-daling voldoende zal zijn. Ook hier is verdere opvolging noodzakelijk.

Door het bedrijf werd toestemming gevraagd aan Aquafin en bekomen om te lozen op RWZI. Het bedrijf zal een leiding aanleggen tot aan de collector hiervoor.

Het bedrijf vraagt de lozing aan van $10\text{m}^3/\text{u}$ – $200\text{m}^3/\text{d}$ met een stikstof norm van max. 75mgN/l en $15\text{kgN}/\text{dag}$. Verder in het dossier is ook sprake van 150mgN/l aan $100\text{m}^3/\text{d}$. De gevraagde concentratienorm is niet duidelijk. Er worden twee verschillende concentraties voorgesteld bij verschillend debiet.

Lozing van het bedrijfsafvalwater en de verwerkbaarheid door de RWZI Tielt – toetsing aan de omzendbrief LNW 2005/01

Het bedrijf bevindt zich in collectief te optimaliseren buitengebied en zal dus aangesloten worden op de RWZI Tielt. Dit kan door middel van een stuwleiding (lengte ca 150 m) Hierbij is contact opgenomen met de diensten van Aquafin m.b.t. de verwerkbaarheid van afvalwaters via de openbare waterzuiveringsinfrastructuur.

Gezien het bedrijf verdund afvalwater wenst te lozen moet het debiet beperkt worden tot $200\text{ m}^3/\text{dag}$ (voorwaarde voor bedrijfsafvalwater van kleine bedrijven, conform de omzendbrief LNW 2005/01). Dit bedrijfsafvalwater bevat echter wel een aanzienlijke stikstofvracht. Bijgevolg wordt niet voldaan aan één van de criteria voor de goede verwerkbaarheid van afvalwaters, nl. $\text{BOD}/\text{N} > 4$. Bij het geloosde bedrijfsafvalwater is deze verhouding < 1 . Dit betekent dat het bedrijfsafvalwater van Latexco N.V. enkel door een RWZI verwerkbaar is als voldaan wordt aan de voorwaarden voor bedrijfsafvalwater van bedrijven met kleine impact. Hierbij moet de geloosde stikstofvracht $< 5\%$ van de ontwerpvracht totaal stikstof. Concreet betekent dit dat de N_{tot} -vracht $< 15\text{ kg}/\text{dag}$ moet blijven.

Aquafin kan het bedrijfsafvalwater van Latexco N.V. verwerken op voorwaarde dat het debiet $< 200\text{ m}^3/\text{dag}$ en de bijhorende stikstofvracht $15\text{ kg}/\text{dag}$ is. Dit komt neer om een gemiddeld concentratienorm van 75 mg/l . Hierbij merkt Aquafin op dat 2 beschikbare meetwaarden hoger liggen dan deze concentratienorm, nl. $85,4\text{ mg/l}$ en $98,2\text{ mg/l}$.

VMM stelt voor om een lozingsdebiet van $10\text{m}^3/\text{u}$ – $200\text{m}^3/\text{d}$ en stikstofnorm van 150mgN/l en $15\text{kgN}/\text{d}$ te vergunnen.

De exploitant deelt op de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie mee dat uit recente metingen blijkt dat een norm van 75 mg/l wel haalbaar is. LNE afdeling milieuvergunningen beschikte bij het uitbrengen van hun advies over deze resultaten, de VMM niet. Er werd een bijkomende sproeisysteem voor verneveling voorzien waardoor een lagere concentratie kan bekomen worden.

De exploitant gaat op de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie akkoord met een norm van 75 mgN/l met een debiet van $200\text{ m}^3/\text{dag}$. Dit is aanvaardbaar.

De exploitant plant ook de investering van een nieuwe koeltoren naast het opvangbekken van het bedrijfsafvalwater. Deze koeltoren zal het bedrijfsafvalwater verder afkoelen van ca $37\text{ }^\circ\text{C}$ naar ca $24\text{ }^\circ\text{C}$ met een dubbel doel:

- het hergebruik van behandeld afvalwater te vergroten. Een te hoge temperatuur verhindert immers het hergebruik van het afvalwater. Voor dit hergebruik moet er wel nog een bovengrondse leidingwerk geplaatst worden om vanuit het afvalwaterbekken dit recuperatiewater naar de andere kant van het bedrijf te sturen.
- de afkoeling in de koeltoren gebeurt door intens contact van water met lucht (tegenstroomprincipe). Hierbij gaat de exploitant ervan uit dat ammoniak deels zal verdampen zodat de concentratie in het afvalwater verder zal dalen en de norm zal kunnen gerespecteerd worden.

Bij dit alles horen nog 2 opmerkingen:

- de pH van het afvalwater is vrij hoog en moet alleszins bij lozing onder de 9,5 blijven. Gezien de grotere verdamping van NH_3 gaat de exploitant ervan uit dat deze norm zal gerespecteerd worden. Dit moet worden opgevolgd.
- Door de verneveling en de koeltoren wordt NH_3 uit de waterfase gehaald en komt bijgevolg in de lucht terecht. Als gevolg hiervan zal het bedrijfsafvalwater normaal de norm voor N_{tot} kunnen respecteren. De behandeling zorgt echter niet voor een wegereageren van de NH_3 maar enkel voor een faseovergang. De NH_3 zal in de lucht diffuus geëmiteerd worden. Er zijn echter geen algemene of sectorale emissiegrenswaarden voor NH_3 .

In titel 2 van het Vlarem worden NH_3 enkel besproken in het kader van de emissieplafonds die Vlaanderen heeft toegewezen gekregen. Daarnaast zijn er wel uitgebreide bepalingen binnen het hoofdstuk over mestverwerking met betrekking tot de ammoniakemissiearme stallen.

Het is gekend dat NH_3 een rol speelt in de verzuring van de omgeving (cfr bijlage titel 2 van het Vlarem: 1 mol NH_3 (17 gr) = 1 zuurequivalent). Het verschuiven van de NH_3 -vuilvracht van waterfase naar luchtfase kadert bijgevolg alleen in het naleven van de Vlarem emissienormen voor het bedrijfsafvalwater. Het is echter niet zeker of dit het milieu in zijn totaliteit ten goede komt (de wet van behoud van ellende). Deze problematiek overstijgt weliswaar deze concrete milieuvergunningaanvraag maar dient als reflectie toch te worden vermeld.

Aan de overige vergunde lozingsnormen wordt geen aanpassing gevraagd. Deze zijn echter niet langer relevant. Voor BZV, CZV, ZS en fosfor blijft het bedrijf ruim onder de criteria voor grondige evaluatie.

Voor de gevaarlijke stoffen fosfor, zink en fluoride wordt voldaan aan de indelingscriteria GS uit Vlarem II, bijlage 2.3.1.art.3 en is dus geen lozingsnorm noodzakelijk.

Bij lozing op riolering gelden voorts de algemene lozingsnormen voor riolering, waaronder normen voor temperatuur en pH.

De bijzondere lozingsnormen uit het besluit dd. 26/10/2006 dienen dus geschrapt te worden.

Daarnaast werd bij besluit dd.26/10/2006 ook een meetprogramma opgelegd met tweewekelijkse monsternamen en analyse. Hierbij werden ook metingen voor zink, fluor, fosfor,... opgelegd. Deze blijken intussen niet langer relevant. Het is vreemd dat ook hier geen aanpassing wordt gevraagd.

Een opvolging middels een meetprogramma is nuttig en nodig, maar ook hier is een aanpassing naar de relevante parameters in de gewijzigde situatie nodig.

Er zijn nog onduidelijkheden omtrent de haalbaarheid van de algemene lozingsnorm voor pH en temperatuur. Er wordt ook een evolutie verwacht in de ammoniakconcentratie. Het is daarom aangewezen om minstens maandelijkse metingen op de algemene en bijzondere lozingsnormen uit te voeren. Jaarlijks dient een rapport bezorgd waarin a.d.h.v. deze metingen wordt aangetoond dat is voldaan aan de opgelegde voorwaarden of welke bijkomende maatregelen hiertoe worden genomen. Hierbij dient extra aandacht besteed aan de norm voor pH, temperatuur en stikstofvracht.

De exploitant deelt mee dat er een continue debietsregistratie en meetgoot aanwezig is en de ammoniakconcentratie wordt continu gemeten. De exploitant vraagt zich af of een staalnametoestel zoals gevraagd door de VMM nog noodzakelijk is in deze omstandigheden. De aanwezige toestellen en metingen zijn voldoende voor de opvolging.

huishoudelijk afvalwater

Het aangevraagde debiet van 6.900 m³ is niet geargumenteed maar vermoedelijk gebaseerd op het aantal werknemers en het standaarddebiet van 30 m³/werknemer/jaar. Er zijn 2 sanitaire blokken. Eén ervan liggen midden in het bedrijf zonder aansluiting op een rioleringsnet. De 6.900 m³ is dus een overschatting van de werkelijke behoefte.

Het bedrijf ligt in collectief te optimaliseren buitengebied. Op basis van onderstaand artikel:

4.2.8.1§4. Voor lozingen in het collectief te optimaliseren buitengebied wordt geacht aan de voorwaarden, vermeld in paragraaf 1, te zijn voldaan indien het afvalwater minstens gezuiverd wordt door middel van een individuele voorbehandelingsinstallatie, die conform de code van goede praktijk gebouwd en uitgebraat is.

De exploitant vraagt te mogen lozen op de Marialoopbeek, deels doorheen het terrein en deels ten zuiden van het terrein loopt. Hierbij worden 2 argumenten aangehaald:

Dit sanitair blok ligt ver van het lozingspunt van het bedrijfsafvalwater af (> 150 m). Het samen afvoeren met het bedrijfsafvalwater is geen evidentie. Het was de exploitant niet bekend of dit gravitair zou kunnen.

Op basis van de vermoedelijke ligging van de Marialoopbeek(oranje lijn) is het weinig waarschijnlijk dat dit gravitair kan.

In Titel 2 van het Vlareem wordt voor het collectief te optimaliseren gebied inderdaad de soepele regelgeving gehanteerd waar bij een voorbehandeling door een septische put volstaat omdat ervan gegaan wordt dat de lozing slechts nog voor een beperkte tijd ongezuiverd in een oppervlaktewater terecht komt.

In dit geval echter wordt gevraagd om te lozen in de Marialoopbeek. Zelfs bij de aansluiting van de stuwleiding (voor het BA) op de collector en de aansluiting van de collector op de RWZI Tielt, zal in het huishoudelijk afvalwater blijven terecht komen in oppervlaktewater, nl. de Marialoopbeek. De situatie komt dus inhoudelijk overeen met een lozing in een individueel te optimaliseren buitengebied. In dat geval wordt dus een volwaardige individuele behandelingsinstallatie (IBA) geëist. Dit is ook hier nodig en wordt in een bijzondere voorwaarde opgelegd.

Het huishoudelijk afvalwater kan ook mee afgevoerd worden via de aan te leggen leiding naar collector; ofwel dient het afgevoerd te worden.

De exploitant vraagt even tijd om de beste optie te onderzoeken. Het is aangewezen dat deze keuze voor de beslissing van de deputatie wordt meegedeeld. Na onderzoek heeft de exploitant beslist om te opteren voor het plaatsen van een IBA voor de zuivering van het huishoudelijk afvalwater. Het gezuiverde afvalwater zou dan vervolgens op de ingebuisde Marialoopbeek geloosd worden zoals nu reeds het geval is via een septische put. Het aangevraagde lozingspunt zal bijgevolg niet wijzigen.

Luchtemissies

de vulkanisatie- en droogovens

Procesemissies treden op ter hoogte van de vulkanisatie- en de droogovens en betreffen o.m. ethylbenzeen, isopropylbenzeen, styreen, cyclische en alifatische KWS, ammoniak, HF en stof. Uit de bijgevoegde resultaten van emissiemetingen uitgevoerd (november-december 2015) aan de vulkanisatie-ovens (2) en de droogovens (2) blijkt dat de restemissies vrij beperkt zijn en dat de toepasselijke emissiegrenswaarden ruim worden gerespecteerd. Deze vulkanisatie- en droogovens zijn bovendien vergund.

In de aanvraag wordt één continulijn CL8 (435 kW) aangevraagd als uitbreiding. De verwachting is dat de emissieconcentraties van dezelfde orde grootte zullen zijn dan de bestaande en bijgevolg de emissienormen ruim gerespecteerd zullen worden.

Hierbij de opmerking die hierboven reeds is aangehaald i.v.m. NH_3 . Er zijn geen normen voor de emissies van NH_3 . Deze parameter wordt dus ook niet gemeten. Bijgevolg is er geen enkele kennis van de vuilvracht aan NH_3 . Richtinggevend zou een massabalans op basis van de NH_3 -concentratie bij de grondstoffen en het grondstoffenverbruik op jaarbasis een idee kunnen geven van de NH_3 -emissies. Dit zou meteen ook een aanwijzing kunnen zijn of het hier over relevante dan wel verwaarloosbare vuilvracht gaat.

de spuitcabines en bijhorende droogovens

De nieuwe spuitcabines en de lijmtoeepassingen maken gebruik van watergedragen coatings en lijmen op waterbasis. De verwachting is dat de VOS-emissies zeer beperkt zullen zijn.

de micronisator

Via de micronisator zullen latexoverschotten worden vermalen in tot poeder om terug samen met de grondstoffenmix in het productieproces te kunnen worden ingezet. Dit is een machine zonder emissiepunten.

opslag van gevaarlijke stoffen

Het overgrote deel van de opslag van gevaarlijke stoffen was reeds vergund. In de huidige aanvraag is er in hoofdzaak een aanpassing gekomen t.g.v. de CLP-verordening. Er is slechts een zeer kleine hoeveelheid aan vluchtiger producten (met hoger dampspanning) aanwezig. Dit zijn producten in veelal kleine verpakkingen en worden opgeslagen in de chemiekluis.

De andere producten zijn toeslagstoffen, additieven, katalysatoren, ... en worden op diverse plaatsen in het bedrijf in opslagplaatsen opgeslagen. Hierbij wordt er gelet op de vigerende afstandsregels tussen verschillende producten. Daarnaast wordt voldaan aan de inkuipingsvereiste, doordat alle producten zijn opgeslagen op een vloeistofdichte vloer. Er is een intern caniveau-netwerk zodat bij calamiteit de vloeistof opgevangen wordt en afgeleid naar een bufferbekken met voldoende capaciteit. Dit systeem heeft zijn deugdelijkheid bewezen. In het begin van dit jaar is een bovengrondse latextank gescheurd, waarbij de volledig inhoud van ca 25.000 l via de caniveaustelsel is opgevangen in dit opvangbekken.

geluidshinder

In de omgeving is er slechts schaarse bewoning.

De enige relevante bijkomende geluidsbron uit de milieuvergunningsaanvraag is de in- en uitlaat van de koeltoren ter hoogte van het bedrijfsafvalwaterbekken. In de offerte wordt het immissieniveau geraamd op 82 dB(A). Ter hoogte van de dichtstbijzijnde woning komt het berekend immissieniveau op ca 37-38 dB(A) uit. De vigerende norm bedraagt 40 dB(A), op basis van de toepasselijke richtwaarde ter plaatse van 45 dB(A) 's avonds en 's nachts bij een nieuwe inrichting. Hoewel er ook nog andere geluidsbronnen zijn zouden normaal de geluidsnormen moet haalbaar zijn. Indien er toch een overschrijding zou waargenomen worden is de exploitant bereid een geluidsscherm te plaatsen. Aangezien het meeste geluid van de inlaat beneden aan de koeltoren komt zou een hoogte van 0,75 m volstaan voor dit geluidsscherm, dit volgens de gegevens van de exploitant.

Energie

De gevraagde wijzigingen hebben een jaarlijks primair verbruik kleiner dan 10 TJ en zijn dus niet relevant voor het energieverbruik. Het is bijgevolg niet vereist een energiestudie bij de vergunningsaanvraag te voegen.

watertoets

De inrichting bevindt zich in mogelijks overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Leiebekken.

De aanvraag vindt plaats binnen bestaande vergunde gebouwen. Er wordt dan ook geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

Overwegende dat het gedeeltelijk gunstig advies van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer, luidende als volgt : "gunstig voor het lozen van BA 10 m³/u en 200 m³/d op de openbare riolering, ongunstig voor het lozen HA in oppervlaktewater"

niet kan in aanmerking worden genomen voor wat betreft het lozen HA in oppervlaktewater

en wordt weerlegd door bovenvermelde overwegingen;

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: er is niet veel bewoning; we gaan grotendeels akkoord met de adviezen; het advies van de VMM en LNE wijken af van elkaar; we hebben overleg gehad met de VMM voor het stikstofprobleem; ondertussen kunnen we de norm van 75 mg/l wel halen voor stikstof; er werden bijkomende sproeisystemen voorzien; dit werd onderzocht; we vragen 75 mg/l met 200 m³/dag; de VMM stelt een staalnametoestel voor om de vuilvracht te bepalen; we vragen ons af of dit nog mogelijk is; er is een continue debietsregistratie; we meten de ammoniak continu; er is ook een meetgoot; we gaan akkoord om het 1 jaar alles op te volgen; voor het sanitaire afvalwater geeft de VMM ongunstig advies, LNE geeft gunstig advies mits het plaatsen van een IBA; er wordt geloosd op de Marialoopbeek; dit gebeurt nog steeds; we liggen in collectief te optimaliseren buitengebied; er zou een riolering komen in de Sint Amandstraat; we hebben 3 opties : naar de riolering (150 m), afvoeren of een IBA plaatsen; we wensen even tijd om de 3 opties te onderzoeken; we kunnen dit meedelen voor de beslissing van de deputatie; we zullen zoveel mogelijk water hergebruiken; daarom wordt ook de koeltoren geplaatst; ammoniak is een bewaarmiddel van de natuurlatex;

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen;

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting;

Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde verandering, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan;

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Aan N.V. LATEXCO, gevestigd te Sint-Amandstraat 8 bis 8700 Tielt wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Sint-Amandstraat 8 bis te Tielt,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
TIELT 3 AFD/TIELT	I	0796/L
TIELT 3 AFD/TIELT	I	0801/D 2

met als voorwerp : een inrichting voor het vervaardigen van schuimrubberartikelen te veranderen nl

de wijziging door:

- verwijdering van extern aangevoerd afvalwater (schrapping rubriek 2.2.3.f)
- aansluiting van de lozing van bedrijfsafvalwater op de collector (vroeger oppervlaktewater)
- verwijdering, aanpassing en uitbreiding van diverse compressoren, koelgroepen en drogers, met een vermindering van het totaal vermogen met 30,36 kW
- verwijdering van

Hoofdkussenlijn 1	45,32 kW
Kusseninpakmachine (Desco)	5,73 kW
Kussenoprolmachine	3,00 kW
Kusseninpakmachine Merello	2,42 kW
Overige kleine machines	25,84 kW

- aanpassing van een aantal vermogens met een toename in drijfkracht van 260,35 kW + 15,77 kW
- verwijdering van stoomketel 2, 25.000 l
- verwijdering van een stookolietank van 40.200 l
- administratieve wijziging conform CLP verordening + uitbreidingen een aanpassingen

de uitbreiding met:

- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de Marialoopbeek, debiet 6.900 m³/jaar
- spuitinstallatie continuelijn 1, 26,26 kW
- droogoven continulijn 1, 122,32 kW en 175 m³
- spuitinstallatie FR-kussens, 14,37 kW
- droogoven spuitlijn FR-kussens 26,07 kW en 48 m³
- een continulijn CL8, 435,01 kW
- een micronisator, 50 kW
- de opslag van 950 ton vloeibare latexrubber
- de opslag van 15 ton vlamvertrager, 6 ton oppervlaktebehandeling en 9 ton watergedragen coatings
- de opslag van diverse brandbare vloeistoffen
 - o 20.000 l lossingsmiddel in vaste bovengrondse houders en IBC's
 - o 500 l smeerolie
 - o 150 l kleurstof
- de opslag in gasflessen van 600 l oxiderende en ontvlambare gassen

- een onderhoudssmidse en vormenbouw met diverse metaalbewerkingsmachines, samen 132,60 kW
- een ontvetterbak, 200 l
- de opslag van 45 m³ houten verpakkingsmateriaal in een lokaal/magazijn
- de opslag van 300 l acetyleen en 300 l O₂ in gasflessen

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.2.3.f	Opslag en biologische behandeling van andere biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen (Totale eenheden: -100 kilogram)	1	A G M O R	1	B	E	J	
3.2.2.b	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m ³ /jaar: lozingspunt gelegen in een collectief te optimaliseren buitengebied (Totale eenheden: 6900 kubieke meter per jaar)	2		1				
3.6.3.2	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m ³ /h tem 50 m ³ /h (Totale eenheden: 10 kubieke meter per uur)	2	A M R	1				
4.3.a.1.1	Inrichtingen voor mechanisch, pneumatisch of elektrostatisch aanbrengen v bedekkingsmiddelen, met filterinstallatie (actieve kool), totale drijfkracht: 5 kW tem 60 kW, wanneer volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 40,63 kilo watt)	3		0	N		N	

4.4	Inrichtingen voor het thermisch behandelen (bij een temperatuur van 100° C of meer) van voorwerpen bedekt met bedekkingsmiddelen, wanneer het inwendig volume van de ovens groter is dan 0,25 m ³ (Totale eenheden: 223 kubieke meter)	2		0	N		N	
4.5	Opslagplaatsen voor meer dan 10 ton bedekkingsmiddelen met uitzondering van deze bedoeld in rubrieken 17 en 48 (Totale eenheden: 30 Ton)	2		1	N		N	
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 20650 liter)	3		0				
12.3.2	Accumulatoren (gebruik van): Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW (Totale eenheden: -1,98 kilo watt)	3		0	N		N	
16.3.1.2	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: -30,36 kilo watt)	2		1				

16.3.2.1.a	Behandelen van gassen: Andere dan onder 16.3.1 en 16.9.c ingedeelde inrichtingen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5 kW tot en met 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen is in een industriegebied (Totale eenheden: 11 kilo watt)	3		0				
17.1.2.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 4000 liter)	2		1				
17.3.2.1.1.1.b	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg t.e.m. 20 ton voor andere inrichtingen dan in punt a (Totale eenheden: 1938 kilogram)	3		0				
17.3.2.2.1.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met een gezamenlijke opslagcapaciteit van 50 kg tot en met 2 ton als inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 400 kilogram)	3		0				

17.3.4.2.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig gelegen in industrialgebied (Totale eenheden: 76240 kilogram)	2		0				
17.3.5.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 5 ton (Totale eenheden: 50000 kilogram)	1	A G R	0	B	P	J	
17.3.6.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 210790 kilogram)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.7.1.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 20 ton, inrichting volledig gelegen in industrialgebied (Totale eenheden: 15000 kilogram)	3		0				

17.3.8.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt gevarenpictogram GHS09 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton (Totale eenheden: 95570 kilogram)	2		0				
19.6.1.a	Hout: Opslagplaatsen hout (schors, riet, vlas (houtachtige), stro of soortgelijke producten), m.u.v. rubriek 48 en 19.8, met capaciteit > 20 ton t.e.m. 200 ton of > 40 m ³ t.e.m. 400 m ³ in een lokaal, wanneer inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 45 kubieke meter)	3		0				
24.4	Laboratoria: Laboratoria waar geen afvalwater eigen aan de laboratoriumtechnieken gegenereerd wordt (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0	N		N	
29.5.2.1.a	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen, inricht mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met tot geïnst drijfkracht van: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 132,6 kilo watt)	3		0	N		N	

29.5.4.1.a	Metalen/voorwerpen metaal: Inrichtingen fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand met geïnst tot drijfkracht v: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -113,15 kilo watt)	3		0	N		N	
29.5.7.2.a.1	Metalen: Ontvetten metalen of voorwerpen van metaal d.m.v andere organische oplosmiddelen met totale inhoud van baden of opvangrecipiënten van 10 liter tot en met 1000 liter, wanneer de inrichting volledig gelegen is in industriegebied (Totale eenheden: 200 liter)	3		0				
31.1.1.a	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 10 kW tot en met 300 kW, als de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: -66 kilo watt)	3		0				
36.3.1.c.1	Rubber: Inrichtingen voor het vervaardigen of behandelen van producten obv elastomeren met geïnst tot drijfkracht v: > 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 618,84 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	

36.4	Rubber: Opslagplaatsen voor rubber en voor rubberen voorwerpen met een capaciteit van meer dan 10 ton in een lokaal of van meer dan 100 ton in open lucht, muv rubriek 48. (Totale eenheden: 1050 Ton)	2		1	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 26100 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: - 25000 liter)	1	A R	0	N		N	

39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 26100 liter)	1	A R	0	N		N	
39.1.3	Stoomtoestellen en warmwatertoestellen: Stoomgeneratoren, andere dan lagedruk stoomgeneratoren, met een individuele inhoud van: meer dan 5000 l (Totale eenheden: 18400 liter)	1	A R	0	N		N	
43.1.3	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW (Totale eenheden: - 6900 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	
43.4	Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval (Totale eenheden: - 6732 kilo watt)	1	A M R Y	0	N		J	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.2.3.f	afvalwater	-100 kilogram
3.2.2.b	huishoudelijk afvalwater	6900 kubieke meter per jaar
3.6.3.2	bedrijfsafvalwater Reden: wijziging lozingssysteem	10 kubieke meter per uur
4.3.a.1.1	sputinstallaties	40,63 kilo watt
4.4	droogovens	223 kubieke meter
4.5	coatings	30 Ton
6.4.1	brandbare vloeistoffen	20650 liter
12.3.2	batterijladers	-1,98 kilo watt

Rubriek	Product	Hoeveelheid
16.3.1.2	koel- en luchtcompressoren	-30,36 kilo watt
16.3.2.1.a	vacuümpompen	11 kilo watt
17.1.2.1.2	gassen Reden: Herrubricering CLP	3400 liter
17.1.2.1.2	propaan	2200 liter
17.1.2.1.2	zuurstof	300 liter
17.1.2.1.2	acetyleen	300 liter
17.1.2.1.2	butaan	600 liter
17.1.2.1.2	LPG	-2200 liter
17.1.2.1.2	menggassen	-600 liter
17.3.2.1.1.1.b	stookolie	-34170 kilogram
17.3.2.1.1.1.b	stookolie Reden: Herrubricering CLP	36108 kilogram
17.3.2.2.1.a	lijmen	400 kilogram
17.3.4.2.a	bijtende stoffen	76240 kilogram
17.3.5.3	katalysatoren	15000 kilogram
17.3.5.3	NSF poeder	35000 kilogram
17.3.6.3	schadelijke producten	210790 kilogram
17.3.7.1.a	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	15000 kilogram
17.3.8.2	GHS09 voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	95570 kilogram
19.6.1.a	houten artikelen	45 kubieke meter
24.4	labo's	1 Stuks (aantal)
29.5.2.1.a	metaalbewerkingsmachines	132,6 kilo watt
29.5.4.1.a	metaalbewerkingsmachines	15,5 kilo watt
29.5.4.1.a	metaalbewerkingsmachines	-128,65 kilo watt
29.5.7.2.a.1	ontvettingsbaden	200 liter
31.1.1.a	motoren	-66 kilo watt
36.3.1.c.1	machines	761,43 kilo watt
36.3.1.c.1	machines	-60,28 kilo watt
36.3.1.c.1	machines	-82,31 kilo watt
36.4	vloeibare latexrubber	100 Ton
36.4	latexproducten	950 Ton
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	26100 liter
39.1.3	stoomketel	-25000 liter
39.1.3	stoomketel	26100 liter
39.1.3	stoomketel	18400 liter

43.1.3	stoomketels	-6900 kilo watt
43.4	stoomketel	-6900 kilo watt
43.4	sprinklerinstallaties	168 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een inrichting voor het vervaardigen van schuimrubberartikelen met een productieniveau van 23.000 ton op jaarbasis, bestaande uit :

- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de Marialoopbeek , debiet 6.900 m³/jaar
- de afvalwaterzuiveringsinstallatie bestaande uit een 2-traps valfilmverdamper, met de lozing van max. 10 m³/uur, 200 m³/dag bedrijfsafvalwater op de collector
- spuitinstallatie FR-kussens, 14,37 kW
- droogoven spuitlijn FR-kussens 26,07 kW en 48 m³
- spuitinstallatie continuelijn 1, 26,26 kW
- droogoven continuelijn 1, 122,32 kW en 175 m³
- de opslag van 15 ton vlamvertrager, 6 ton oppervlaktebehandeling en 9 ton watergedragen coatings
- de opslag van diverse brandbare vloeistoffen :
 - 20.000 l lossingsmiddel in IBC's
 - 500 l smeeroilie
 - 150 l kleurstof
- 4 transformatoren, 1.250 kVA, 3 x 1.600 kVA
- diverse batterijladers, samen 21,22 kW
- parking voor 11 heftrucks, 2 veegmachines en 2 hoogtewerkers
- Diverse compressoren, drogers, koelgroepen en airco 's, totaal 1.206,75 kW :
 - diverse compressoren : 50 kW ; 2 x 45 kW ; 2 x 11 kW ; 2 x 90 kW ; 15,50 kW ; 4 x 1,5 kW ; 2 x 1,1 kW ; 2 x 2,2 kW en 1,8 kW
 - diverse drogers, 2 x 4,5 kW ; 1,3 kW ; 2 x 1,1 kW ; 0,75 kW en 0,57 kW
 - diverse koelgroepen, 3 x 11,5 kW ; 4,4 kW ; 11,1 kW ; 2 x 17,9 kW ; 31,8 kW ; 8,8 kW ; 9,2 kW ; 2 x 14,7 kW en 66 kW
 - diverse airco's : 5 x 3,1 kW ; 1,5 kW ; 3 x 0,99 kW ; 2 x 1,6 kW ; 2,6 kW ; 2 x 8,8 kW ; 2 x 2,96 kW ; 0,84 kW ; 3 x 2,7 kW en 1,8 kW
 - repressor GEA waterzuivering 530 kW
- vacuümpomp bij GEA waterzuivering, 11 kW
- de opslag in gasflessen van :
 - 2.200 l propaan
 - 600 l butaan
 - 600 l acetyleen
 - 600 l zuurstof
- bovengrondse tank voor lichte stookolie voor de sprinklerinstallatie, 1.938 kg (2.280 l)
- de opslag van :

Product	Plaats	Opslagwijze	hoeveelheid	gevaarskenmerk
Zeep (2)	Magazijn voorbij mengkeuken	IBC	1.920 kg	GHS05/GHS07/ GHS09
Additief	Magazijn voorbij mengkeuken	IBC	7.000 kg	GHS07
Geleermiddel (Natriumfluor-silicaat, poeder)	Magazijn voorbij mengkeuken	Zakken	35.000 kg	GHS06
Hulpstof (kalkmelk)	Magazijn voorbij mengkeuken	tank	36.600 kg	GHS05/GHS07
Katalysator	Poedermagazijn	Zakken	15.000 kg	GHS05/GHS06/ GHS08

Katalysator	Poedermagazijn	Zakken	55.000 kg	GHS07/GHS09
Additief (KOH)	Poedermagazijn	Drum	1.235 kg	GHS05/GHS07
Additief	Poedermagazijn	Zakken	8.000 kg	GHS07
Additief	mengkeuken, magazijn voorbij MK	IBC	1.385 kg	GHS05/GHS07
Geleermiddel (Natriumfluorsilicaat, 25%)	mengkeuken, magazijn voorbij MK	IBC	10.000 kg	GHS07
Lossingsmiddel	Magazijn voorbij mengkeuken/mengkeuk en ML5	IBC	14.250 kg	GHS05/GHS07/GHS09
Zeep (1)	tank mengkeuken/boven ML5	tank	30.000 kg	GHS07
Agens (zwavelpoeder)	Klein poedermagazijn	Zakken	40.000 kg	GHS07
Activator	Klein poedermagazijn	Zakken	24.000 kg	GHS09
Hulpstof stoomketel	Stoomketelgebouw	IBC	5.850 kg	GHS05
Vlamvertrager lijm	Spuitrobot MANAP/Handling	IBC bidons	5.000 kg 400 kg	GHS07 GHS02/GHS07/GHS09

- de opslag van 3.200 kg reinigings- en werkingsmiddelen
- de opslag van :
 - > 45 m³ houten verpakkingsmateriaal in een lokaal/magazijn
 - > 100 ton PE/PP-rollen
 - > 300 ton vaste latexschuimproducten
 - > 1.450 ton vloeibare latexrubber in divers bovengrondse tanken
 - > 50 ton textiel
- 2 labo 's
- een onderhoudssmidse en vormenbouw met diverse metaalbewerkingsmachines, samen 132,60 kW
- een handstraaltoestel, 15,5 kW en een zandstraler vormenbouw 6,63 kW
- een ontvetterbak, 200 l
- 2 sprinklerinstallaties diesel, 78 kWth en 90 kWth (samen 168 kWth voor 50 %)
- Machines voor het bewerken van de latexrubber, totaal 4.299,78 kW :

Omschrijving	Plaats/nr op plan	vermogen
Hoofdkussenlijn 2	kussenlijn 2	277,33 kW
Continulijn 1	continu 1	203,33 kW
Continulijn 2	continu 2	161,20 kW
Continulijn 3	continu 3	660,99 kW
Continulijn 4	continu 4	328,32 kW
Mengkeuken (Lijn 1)	Mengkeuken L1	214,58 kW
Lijn 2	lijn 2	442,76 kW
Mengafdeling ex lijn 3	mengkeuken 3	51,72 kW
Lijn 4	lijn 4	495,42 kW
Lijn 5	lijn 5	607,92 kW
Manap	Manap	271,56 kW
Splitmachine	A1	35,77 kW
Droogoven latexslunsen	A1	44,37 kW
Waswals slunsen	A1	7,00 kW
Afvalbalenpers	A1	11,00 kW
Omlooppomp balenpers	A1	1,50 kW
Continu CL8	A1	435,01 kW
Micronisator	A1	50,00 kW

- stoomketel 1, 6.980 kWth met waterinhoud van 18.400 l
- stoomketel 3, 6.960 kWth met waterinhoud van 26.100 l
- stoomketel 4, 6.960 kWth met waterinhoud van 26.100 l
- grondwaterwinning in de Sokkel 360 m³/dag en 29.999 m³/jaar

Artikel 2

§ 1. De vergunde inrichting dient in gebruik genomen binnen een termijn van 1095 kalenderdagen te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3,1.

§ 2. Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2,§4 van de Vlaamse Codex RO.

De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§3. De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§4. De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§5. Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

die aanvangt op 08/12/2016

en die eindigt op 14/12/2020, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 14/12/2000, verleend door de deputatie

Voor wat de koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning of melding betreft: zie artikel 2

Artikel 4

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden :

De algemene en sectorale voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen van titel II van het Vlarem. Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectorale bepalingen uit titel II van het Vlarem (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn) :

algemene milieuvoorwaarden - algemeen	hoofdstuk 4.1., 4.7., 4.8. en 4.9.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging	hoofdstuk 4.2.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van bodem- en grondwaterverontreiniging	hoofdstuk 4.3.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van luchtverontreiniging	hoofdstuk 4.4. en 4.10.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van geluidshinder	hoofdstuk 4.5.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van hinder door licht	hoofdstuk 4.6.
bedekkingsmiddelen, kleurstoffen en pigmenten	hoofdstuk 5.4.
brandbare vloeistoffen	afdeling 5.6.1.
elektriciteit	hoofdstuk 5.12.
opslag van gevaarlijke gasen in verplaatsbare recipiënten	afdeling 5.17.1., subafdeling 5.17.3.1. en 5.17.3.2.
opslag van gevaarlijke vaste stoffen	afdeling 5.17.1. en subafdeling 5.17.4.1.
opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders en verplaatsbare recipiënten	afdeling 5.17.1., subafdeling 5.17.4.1. en 5.17.4.3.
hout - algemeen	afdeling 5.19.1.
kunststoffen	hoofdstuk 5.23.
metalen	hoofdstuk 5.29

De bijzondere voorwaarden uit het besluit 26/10/2006 mbt de lozing worden geschrapt en vervangen door onderstaande bijzondere voorwaarden.

bijzondere voorwaarden

1. De aansluiting op riolering dient minstens 14 dagen op voorhand gemeld te worden aan de advies- en vergunningverlenende overheid; en aan Aquafin en LNE milieu-inspectie.
2. Voor N_{tot} geldt een bijzonder emissiegrenswaarde van 75 mg/l.
En volgend meetprogramma: het bedrijf dient minstens maandelijks metingen op de algemene en bijzondere lozingsnormen uit te laten voeren door erkend labo van zodra de koeltoren is geplaatst en de stuwleiding is geboord, en dit voor een periode van 1 jaar. De resultaten ervan worden samengevat en opgestuurd naar de milieuvergunningverlenende overheid, de Afdeling Milieu-Inspectie en Milieuvergunningen, buitendienst West-Vlaanderen en de VMM.

3. Jaarlijks dient een rapport opgemaakt met deze metingen en waarin a.d.h.v. deze metingen wordt aangetoond dat is voldaan aan de opgelegde voorwaarden (met bijzondere aandacht voor pH, temperatuur en stikstofvracht) of welke bijkomende maatregelen hiertoe worden genomen. Dit rapport dient te worden bezorgd aan de milieuvergunningverlenende overheid, de Afdeling Milieu-Inspectie en Milieuvergunningen, buitendienst West-Vlaanderen en de VMM.
4. Het huishoudelijk afvalwater mag slechts in de Marialoopbeek worden geloosd na zuivering door een IBA.

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering; .

In het geval van verandering (uitbreiding) van een lopende vergunning gelden voor de tot op heden nog niet vergunde inrichtingen in principe steeds de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen van titel II van het Vlarem (met uitzondering van de inplantingsregels indien vergroting minder dan 100 % bedraagt), en dit voor zover de sectorale voorwaarden geen afwijkende regeling bevatten. De in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden blijven eveneens van kracht.

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

§ 1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III bis van titel I van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§ 2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld aan de vergunning verleende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: Guido Decorte, voorzitter;
de heren Franky De Block, Carl Vereecke, Bart Naeyaert, Jean de Bethune en mevrouw Myriam Vanlerberghe, leden;
Geert Anthierens, provinciegriffier.

Brugge, 08 DEC. 2016

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De voorzitter,
Guido DECORTE

AANDACHT !

De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4de + 6de verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossiertaks gevoegd te worden.